

Weber

Bitumenabdichtung Вискоеластична 1-компонентна бітумно-полімерна гідроізоляція

Сфера застосування

- для гідроізоляції споруд нижче відмітки ґрунту
- Гідроізоляція стін підвалів, плит перекриття, фундаментних плит
- виконання проміжної гідроізоляції під стяжками
- гідроізоляція вологих приміщень, санвузлів, балконів та терас
- приклеювання екструдованих плит полістиролу та мінераловатних плит

Переваги

- вискоеластичний та тріщиностійкий
- ручне та механізоване нанесення
- стійкий до впливу морської води



Вискоеластична 1-компонентна бітумна гідроізоляція, що не містить розчинників та призначена для надійної та довговічної ізоляції підземних частин будівель

Призначення

weber Bitumenabdichtung це високо еластичне, однокомпонентне гідроізоляційне покриття, що не містить розчинників для влаштування довговічної і надійної гідроізоляції споруд нижче рівня ґрунту (стіни підвалів, плити основ, фундаменти, перекриття паркінгів, гаражів, тощо). Може використовуватись в якості проміжного шару гідроізоляції (під стяжкою) у вологих приміщеннях, у якості клею для приклеювання теплоізоляційних плит (пінополістирольних, екструдованих, мінераловатних). weber Bitumenabdichtung має високу силу зчеплення з різними мінеральними основами і зберігає ізолюючі властивості при появі тріщин в конструкції. Матеріал стійкий до процесів старіння, стійкий до впливу води і будь-яких агресивних речовин, що зазвичай містяться в ґрунті. Стійкий до води, що містить сульфати (до 3.000 мг сульфату на літр води включно) відповідно до норми DIN 4030, а також стійкий до впливу морської води. CE-випробування згідно DIN EN 15814

Основами можуть бути всі мінеральні матеріали. Не потребує попереднього оштукатурення поверхні. Може наноситись одразу на цегляну кладку. Може наноситись на вологу поверхню основи.

Склад

Полімери, бітумна емульсія, заповнювач, хімічні добавки.

Технічні та робочі характеристики

Технічні характеристики:

Класифікація згідно з DIN EN 15814	CB2 - R2 - W1 - C1*
Температура використання (повітря, основи, матеріалів):	від +5 °C до +35 °C
Густина	приб. 0,65 кг/дм³
Час придатності після замішування	1-2 год
Водонепроникність	0,3 МПа
Атмосферостійкість	приб. через 2 год
Час повного висихання	приб. 3 доби
Товщина шару	1.2 мм свіжнанесеного шару відповідає 1.0 мм сухого

* Перекриття тріщин: CB2- ≥ 2 мм при сухому шарі ≥ 3 мм

Опір дощу: R2- ≤ 8 годин при товщині мокрого шару ≥ 3 мм

W1-E: Вологість ґрунту та вода без тиску – відповідно стандарту DIN 18195

Виконання робіт

Підготовка основи:

Підготовку основи виконують відповідно до ДСТУ-Н Б А.3.1-23:2013 та ДБН В.2.6-22- 2001. Основа має бути міцною, стабільною, очищеною від пилу, бруду, мастил, жирів та інших речовин, що здатні вплинути на міцність зчеплення з основою. Нестабільні та неміцні ділянки основи слід видалити та виконати ремонтні роботи з використанням ремонтних сумішей ТМ WEBER. Поверхні з пористого бетону, або такі, що пиллять в обов'язковому порядку попередньо обробити ґрунтуючим засобом weber.prim 801. Ґрунтування поверхні основи перед нанесенням weber Bitumenabdichtung виконується матеріалом Weber.tec 901 розведеним чистою водою у співвідношенні 1:10.

Спосіб застосування:

Для обробки пор, раковин, а також швів шириною до 5 мм, необхідно виконати поверхнєве вирівнювання (шпаклювання) ізоляційною масою weber Bitumenabdichtung. При нанесенні 2-го основного шару не допускати пошкоджень вирівнюючого шару.

При влаштуванні гідроізоляції стін, в тому числі фундаментів, ізоляційна маса наноситься мінімум в 2 шари. Другий шар гідроізоляції повинен наноситись на ще вологий 1-й шар гідроізоляції.

При ізоляції підлоги зокрема захисту від вологого ґрунту виконується гідроізоляція фундаментної плити у 2 шари. Після висихання гідроізоляції в якості захисного шару в 2 шари укладається поліетиленова плівка після чого влаштовується стяжка. При гідроізоляції підлоги, що знаходиться під впливом води під тиском або ґрунтових вод – виконується нанесення Superflex 2-К. При влаштуванні стяжки необхідно виконати захист гідроізоляційного покриття з використанням поліетиленової плівки укладеної у 2 шари.

Не допускається проведення робіт зовні приміщень під час атмосферних опадів, сильного вітру, прямого сонячного впливу без використання спеціальних захисних конструкцій, що обмежують вплив атмосферних факторів. Виконувати приклеювання теплоізоляційних плит або засипку котловану дозволяється тільки після повного висихання гідроізоляції. При зворотній засипці рекомендовано використовувати механічний захист. Не змішувати з іншими матеріалами.

Під час виконання робіт рекомендується дотримуватися вимог актуальної інструкції із застосування (див. на сайті weber.ua), а також нормативних документів, зокрема DIN 18195 частина 1-10.

Очищення інструменту

Очищення інструменту та тари виконувати розчинником безпосередньо після висихання матеріалу.

Правила безпеки

Уникати контакту зі шкірою та попадання в очі. При попаданні в очі - ретельно промити чистою водою та звернутися до лікаря. При попаданні на шкіру – змити водою використовуючи мило. У випадку появи подразнення – звернутися до лікаря.

При виконанні робіт рекомендується використовувати індивідуальні засоби захисту (захисні рукавиці, окуляри, спец. одяг). Під час виконання робіт у приміщенні необхідно забезпечити достатню вентиляцію.

Зберігати в недоступному для дітей місці!

Інструкція з утилізації

Суміш і затверділий матеріал потрібно утилізувати як будівельні відходи. Матеріал або залишки матеріалу не можна спускати в каналізацію. Тару утилізувати як звичайне сміття.

Гарантійний термін та термін придатності

12 місяців від дати виготовлення зазначеній на упаковці, при виконанні правил зберігання і транспортування, які наведені в актуальному описі продукту.

Зберігання

Зберігати у фірмовій (заводській) упаковці в сухому приміщенні на дерев'яних піддонах за температури повітря від +5 °С до +35 °С.

Увага!

Виробник гарантує відповідність матеріалу зазначеним характеристикам тільки при дотриманні правил зберігання, транспортування та використання наведених в актуальному технічному описі продукту. Виробник не несе відповідальності за неправильне застосування матеріалу, а також за його використання в інших цілях, що не передбачено технічним описом продукту.

Витрата матеріалу*

Умови експлуатації	Витрата матеріалу*:
Вологий ґрунт	4,0 л/м ²
Вода без тиску	4,0 л/м ²
Приклеювання утеплювача	2,0 л/м ²
* - Витрата матеріалу залежить від ступеню рівності основи та професійних навичок виконавця робіт	

Пакування

Упаковка	Фасування	Кількість одиниць на піддоні
Комбінована упаковка	30 л	18 шт